

令和6年度山形大学入学者選抜試験【解答例】	
後期日程	小論文
工学部昼間コース	高分子・有機材料工学科
	化学・バイオ工学科
	情報・エレクトロニクス学科
	機械・システム工学科
工学部フレックスコース	建築・デザイン学科
	システム創成工学科

令和6年度入学者選抜試験 工学部 後期日程
小論文 解答例

問一

著者は、心のコップが上を向いていると、他人のアドバイスや自分に起きた出来事を素直に吸収することができ、真剣に物事に取り組む好循環が生まれるが、心のコップが下を向いていると他人のいいアドバイスも耳に入らず、自分に起きたいこともプラスに捉えられず、つねに不満を持ち、負の連鎖に陥ると述べている。(146文字)

問二

私は、限られた軽元素によって多様な性質を有する材料を生み出す有機材料研究について興味をもっており、社会に役立つ環境にやさしい機能性材料を作りたいと考え、工学部を志望した。また、AIについても学ぶことで、新しい材料を短時間で創造できるような技術も身に着けたいと思う。その夢の実現のためには、素直に、真剣に物事に取り組む姿勢が必要だと思う。自分の夢を忘れず、実現のために何が必要か計画を立て、自然科学や、英語などの基礎知識を学んでいきたいと思う。そうすることで、自らの心のコップを上向きにすることができ、いい好循環を生み出し、さらに、自分が将来進みたい分野の良き指導者に巡り合えると思う。(292文字)